单相电能质量分析仪 CA8230& CA8220

——法国 CA 单相电能质量分析仪操作界面友善、简便，可对配电电网的电能质量进行检测、诊断分析及在线监控

CA8230

- ●单相及平衡三相系统
- ●高分辨彩色 LCD 屏幕
- ●工业现场使用
- ●极佳性价比

CA8220

- ●单相及平衡三相系统
- ●发动机维护及电力分析
- ●旋转电机检测最佳工具

【特 性】CA8230

- ◆ 彩色波形实时显示，半周期有效值测量（电压和电流）
- ◆ 采用极佳的人机界面设计，操作十分简单直观
- ◆ 自动识别电流钳，安全等级符合 600V CAT III
- ◆ 谐波测量、计算与显示，可达 50 次
- ◆ 具有启动电流监测功能
- ◆ 可测量有功功率、无功功率和视在功率，功率因数以及电能计量
- ◆ 可设置告警监控电网
- ◆ 可对各个测量参数进行趋势图记录
- ◆ 可备份和储存截屏（图像和数据）
- ◆ PC 软件支持数据读取、可实时与仪器保持通讯

【特 性】CA8220

- ◆ 可显示电压/电流的最小值、最大值和平均值、波峰因数，峰值及 K 因数 等
- ◆ 可检测相序
- ◆ 谐波测量、计算与显示，可达 50 次
- ◆ 可测量有功功率、无功功率和视在功率，功率因数
- ◆ 发动机转速测量（选购转速传感器）
- ◆ 可捕捉、储存并显示电动机启动过程的电流相关数据
- ◆ 温度测量（可选购温度传感器）
- ◆ 电阻测量
- ◆ PC 软件支持数据读取、可实时与仪器保持通讯

【参 数】

型号	CA8230	CA8220
最大电压	600 V（相电压）及 660V（线电压） 精度：0.5%	
最大电流	6500A 精度：0.7%（视不同电流钳而定）	
频率	40Hz-69Hz，精度：0.01Hz	
功率	1.2-3.9MW 精度：1 %	
谐波	达 50 次	
其他功能	趋势图记录时间间隔：1 秒-15 分钟，内存：1.5Mb	发动机转速测量：6 ~120k RPM ±(0.5%)
	截屏快照容量：8 个	温度测量：200~850℃±(1%+10pts)
	记录事件数目：4096 个告警	电阻测量：0.0~2000Ω±(0.5%+1Ω)
	启动电流记录数目：1 个	-

【订货号】

CA8230(P01160630):

标 配：C.A8230 主机， 1 个背包，1 根 USB 通讯线，1 个外部充电器，6×1.2V 可充电电池，2 根电压线（口径 4mm 的香蕉插头），2 个 4mm 表棒，2 个鳄鱼夹， 1 本操作手册，PC 数据处理软件。

CA8220(P01160620):

标 配：C.A8220 主机， 1 个背包，1 根 USB 通讯线，1 个外部充电器，6×1.2V 可充电电池，2 根电压线（口径 4mm 的香蕉插头），2 个 4mm 表棒，2 个鳄鱼夹， 1 本操作手册，PC 数据处理软件。

选 配：可选电流钳：MN93 钳头、MN93A钳头、C193 钳头、PAC93 钳头、A193 钳头、MA193、E3N钳头；专业数据处理软件DataView http://www.17.com.cn http://www.17.net.cn http://www.tester.net.cn http://www.5i17.com.cn http://www.powerq.com.cn